

Shuttle X50V9



Artikel	271867
Herstellernummer	X50V9 (BLACK)
EAN	0887993006802
Shuttle	

15,6" All-in-One-PC für POS, POI und Kiosk Anwendungen

Der Shuttle XPC all-in-one X50V9 ist das neue Modell in Shuttles erfolgreicher X50-Serie und ist mit einem Gen12/13 Intel ULV Prozessor ausgestattet. Die moderne Prozessor-Architektur wirkt sich sehr positiv auf Stromverbrauch und Rechenleistung aus. Die vorhandene WLAN-Funktion kann optional mit einer 4G/5G-Funktion mit bis zu 4 Antennen ergänzt werden. Dank passiver Heatpipe-Kühlung ist das System praktisch geräuschlos, wartungsfrei und für den 24/7-Dauerbetrieb geeignet. Nützlich für Anwendungen im vertikalen Markt ist die Anordnung der meisten Anschlüsse auf der Unterseite des Gehäuses und die Resistenz der Vorderseite gegen Staub und Spritzwasser gemäß der Schutzart IP54.

Zusammenfassung

15,6" All-in-One-PC für POS, POI und Kiosk Anwendungen

Der Shuttle XPC all-in-one X50V9 ist das neue Modell in Shuttles erfolgreicher X50-Serie und ist mit einem Gen12/13 Intel ULV Prozessor ausgestattet. Die moderne Prozessor-Architektur wirkt sich sehr positiv auf Stromverbrauch und Rechenleistung aus. Die vorhandene WLAN-Funktion kann optional mit einer 4G/5G-Funktion mit bis zu 4 Antennen ergänzt werden. Dank passiver Heatpipe-Kühlung ist das System praktisch geräuschlos, wartungsfrei und für den 24/7-Dauerbetrieb geeignet. Nützlich für Anwendungen im vertikalen Markt ist die Anordnung der meisten Anschlüsse auf der Unterseite des Gehäuses und die Resistenz der Vorderseite gegen Staub und Spritzwasser gemäß der Schutzart IP54.

Shuttle All-In-One Barebone X50V9, 15,6" Single-Touch-Screen (resistiv), Celeron 7305U,Wifi, IP54, lüfterlos, 24/7 Dauerbetrieb, All-in-One, All-in-One-PC-Barebone, LGA 1700, DDR5-SDRAM, M.2, Serial ATA III, 90 W

Shuttle All-In-One Barebone X50V9, 15,6" Single-Touch-Screen (resistiv), Celeron 7305U,Wifi, IP54, lüfterlos, 24/7 Dauerbetrieb. Gehäuse Typ: All-in-One, Produkttyp: All-in-One-PC-Barebone. Prozessorsockel: LGA 1700, BIOS-Typ: AMI. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR5-SDRAM, Anzahl der Speichersteckplätze: 2, RAM-Speicher maximal: 64 GB. Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, Speicherlaufwerk Schnittstelle: M.2, Serial ATA III. Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): 1. WLAN-Standards: 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Bluetooth-Version: 4.2. Kühlung: Passiv. Stromversorgung: 90 W

Merkmale

Speichermedium

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84714100
-----------------------	----------

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
----------------------------	-------------

Technische Details

Konformitätsbescheinigungen	BSMI, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RCM, RoHS, UKCA, VCCI
-----------------------------	--

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%

Software

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja

Audio

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	2 W

Grafik

Eingebaute Grafikadapter	Ja
Grafikkarte-Familie	Intel
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel® UHD Graphics

Lieferumfang

Netzkabel enthalten	Ja
AC-Netzadapter	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
Treiber enthalten	Ja

Gewicht und Abmessungen

Breite	391 mm
Tiefe	42 mm
Höhe	327 mm
Gewicht	3,5 kg
Paketgewicht	4,2 kg

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5,M.2
Speicherlaufwerk Schnittstelle NVMe	M.2, Serial ATA III
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	Ja
	3

Energie

Netzteiltyp	Externer AC-Adapter
Stromversorgung	90 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Ausgangsspannung	19 V
AC-Adapter Ausgangsström	4,74 A

Leistungen

Prozessorsockel	LGA 1700
Anzahl unterstützter Prozessoren	1
BIOS-Typ	AMI
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Audio-Chip	Realtek ALC888S

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung	1366 x 768 Pixel
Touchscreen	Ja
HD-Typ	HD
Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit	220 cd/m²
Panel-Typ	LCD

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
WLAN-Controllermodell	Realtek RTL8821CE
Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Ja
LAN-Controller	Intel® I219
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	4.2

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0b

Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Mikrofon-Eingang	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Ja Anschluss	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Celeron®
Prozessor	7305
Leistungskerne	1
Effiziente Kerne	4
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	0,9 GHz
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessor-Cache	8 MB
Thermal Design Power (TDP)	15 W

Speicher

Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	64 GB
Unterstützte	4800 MHz
Arbeitsspeichergeschwindigkeit	
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR5-SDRAM
Speicherkanäle	Zweikanalig
Speicherspannung	1.1 V
ECC	Nein
Ohne ECC	Ja

Design

Gehäusotyp	All-in-One
Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Passiv
Ein-/Ausschalter	Ja
LED-Anzeigen	HDD, Leistung
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Produkttyp	All-in-One-PC-Barebone

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.